Machine pour l'extension des membres dans quelques cas de Chirurgie.

111

ACADÉMIE ROYALE DE CHIRURGIE C N

ACADÉMIE NATIONALE DE MÉDECINE

L'on se sert ordinairement d'une Chèvre avec des moufles dans l'artillerie et la marine pour lever des canons. M. ~~Dassan~~ [Dussau] Mécanicien, Pensionnaire du Roy a substitué aux moufles [un treuil] dont le cilindre a deux diametres differens.. en le tournant, la corde se dévide de l'un sur l'autre, ensorte qu'à la force considérable de cette machine fort simple se joint l'avantage de s'arrêter sans autres moïens étrangers au point que l'on veut, par le seul équilibre des deux cordes qui tirent en sens opposé.

M. Dussa~~n~~[u] a eu le louable desir de rendre son invention utile aux opérations de Chirurgie, et la machine qu'il a inventée d'après cette ~~on a dit le contraire dont le rapp~~ chèvre a paru plus propres aux extensions des membres que celles usitées jusqu'à présent. Elle doit être d'un grand secours, par exemple, dans le cas de fractures avec déperdition de substance, où faute d'une extension constante, les extrêmités irrégulieres de l'os rompu blesseroient les chairs et occasionneroient de grands accidens; [elle doit être utile aussi] et dans le cas de la rupture du tendon d'Achille où elle peut être adaptée à la pantoufle de M. Petit./.

ARC 9
d. 15 n° 3